



## ABONNEMENTS

Un an Six mois :  
Suisse . . . . Fr. 6» — Fr. 3» —  
Union postale » 12» — » 6» —  
On s'abonne à tous les bureaux de poste.

Paraissant le Jeudi et le Dimanche à la Chaux-de-Fonds

## ANNONCES

suisses 20 d., offres et demandes  
de place 10 ct. la ligne,  
étrangères 25 centimes la ligne  
Les annonces se paient d'avance.

Organe de la Chambre suisse de l'Horlogerie, des Chambres de commerce, des Bureaux de contrôle et des Syndicats professionnels.

Les Consulats suisses à l'étranger reçoivent le journal.

Bureau des Annonces : HAASENSTEIN &amp; VOGLER, 32, rue Léopold Robert, LA CHAUX-DE-FONDS et succursales en Suisse et à l'étranger.

## Exposition de Milan en 1906

Un courant favorable à la participation de l'Horlogerie et des industries annexes, commence à se dessiner. A Genève, l'horlogerie et la bijouterie se préparent à exposer. Dans les cantons de Neuchâtel et de Berne, de nombreux fabricants demandent des renseignements.

Malheureusement on n'est pas encore fixé sur quelques points importants et il en résulte une certaine hésitation chez nombre de fabricants qui craignent de renouveler une récente expérience plutôt fâcheuse.

Les adhésions auront donc un caractère éventuel et ne deviendront définitives que lorsque les points non encore résolus le seront par un communiqué du commissaire général.

## Société des fabricants d'ébauches et de montres système Roskopf

Cette société, dont les membres sont liés par la convention dont nous avons publié le texte dans notre dernier numéro, a eu sa réunion constitutive lundi, sous la présidence du secrétaire général de la Chambre suisse de l'Horlogerie.

Elle a désigné comme suit son comité de direction.

**Président :** M. Léo Wullimann, directeur de la Société d'Horlogerie, à Granges.

**Vice-président :** M. A. Obrecht, de la maison Obrecht & C<sup>ie</sup>, à Granges.

**Secrétaires :** MM. Ed. Kummer, à Bettlach et G. Ruedin, directeur de la Société horlogère, à Reconvillier.

**Caissier :** M. Emile Juillard, de la maison Cortébert Watch & C<sup>o</sup>, à Cortébert.

**Assesseur :** Jean Greder, de la maison Greder frères, à Crémines.

La Société aura son siège à la Chaux-de-Fonds, où elle sera incessamment inscrite sur le registre du commerce.

Sous la direction du président de la société, la séance a continué et il a été dé-

cidé que, dans sa prochaine assemblée générale, la Société examinera, entre autres questions, les mesures à prendre pour assurer l'application des tarifs par tous les vendeurs de la montre système Roskopf; le délai pour la livraison d'ordres acceptés aux anciens prix; les rapports avec les fabricants d'horlogerie qui terminent les finissages système Roskopf; les conventions à passer avec d'autres groupements industriels, etc.

La nouvelle société paraît décidée à poursuivre la réalisation de son but avec la plus grande énergie et à ne reculer devant aucune mesure légale contre ceux qui tenteraient de s'y opposer par des moyens quelconques. Elle se sent d'autant plus autorisée à le faire que producteurs et acheteurs de la montre système Roskopf se sont unanimement prononcés en faveur d'un relèvement des prix et qu'il y a été procédé d'une façon très modeste, qui laisse la montre système Roskopf à un prix extrêmement bas, trop bas, à notre avis.

Les fabricants et les commerçants sérieux applaudiront à la réussite de l'initiative prise par la Chambre suisse de l'Horlogerie.

Espérons qu'aucune anicroche ne viendra se mettre au travers du but poursuivi.

## Fabrique d'horlogerie en Italie

On pouvait lire, il y a quelque temps, l'annonce suivante dans quelques journaux de la Suisse allemande :

« A vendre grande fabrique en Italie, bien située, surface totale 8600 mètres carrés, agrandissements très faciles, machine à vapeur, 150 mètres de transmissions, quelques machines-outils, magasins avec caves, maison d'habitation à deux étages pour bureaux et logement et logement. Le tout en meilleur état ».

De l'avis de ceux qui connaissent les lieux, il est fort probable qu'il s'agit de la fabrique qu'ont bâtie à Côme MM. Obrecht et C<sup>ie</sup>, à Granges. Cette hypothèse est d'autant plus plausible que le « Bund » publiait quelque temps auparavant une note portant que M. Kummer à Bettlach renonçait à ses succursales à l'étranger et que MM. Obrecht à Granges étaient en train d'en faire autant.

## Fraudes dans les montres Roskopf

Puisque les fabricants de montres Roskopf sont en train de prouver leur bonne volonté, nous leur signalerons une fraude qui vise à duper le public et dont ils trouveront très facilement l'origine pour peu qu'ils veuillent chercher. Cette fraude consiste à fabriquer les montres sans pierres, comme cela se pratique couramment, puis la montre terminée à verser autour des pivots sur les ponts, les barettes et les coqs, un liquide spécial qui se fige, pour faire croire à la présence de rubis. La fraude saute aux yeux des connaisseurs, mais elle sert à faire croire à l'acheteur qui n'y entend goutte, que la montre est toute sertie de pierres. C'est une fraude indigne de notre commerce d'horlogerie et qui se pratique sur une certaine échelle.

(Du Jura).

## Télégraphie sans fil

On signale de New-York, comme étant d'une absolue nouveauté dans l'histoire des chemins de fer, l'échange de dépêches qui s'est fait entre un poste fixe et un train marchant à la vitesse de 50 milles (80 km.) à l'heure. Ces expériences ont eu lieu, dit-on sur la ligne de « Chicago and Altona Railway », entre Chicago et St-Louis, les dépêches étant expédiées de Chicago à des administrateurs voyageant dans le train.

Un wagon portait tous les appareils de télégraphie sans fil, et pendant que le train roulait à la vitesse de plus d'un kilomètre à la minute, il recevait les dépêches du président Felton, qui se trouvait au siège social de la Compagnie, à Chicago; les réponses sont ensuite parvenues du train à Chicago sans la moindre erreur.

## Le « modus vivendi » avec l'Espagne

L'accord avec l'Espagne au sujet de la conclusion du *modus vivendi* commercial est complet. L'échange de notes a eu lieu lundi ou mardi, puis le texte de l'arrangement sera publié.

Voici sur quelles bases il est conclu :

Prolongation du traité actuel; 3 fr. 50 pour les vins espagnols jusqu'au 31 décembre 1905, puis, jusqu'au 1<sup>er</sup> mars 1906, application aux produits espagnols du nouveau tarif suisse, sur le même pied que pour les produits de l'Italie et de l'Allemagne.

Les deux nations s'assurent réciproquement le traitement de la nation la plus fa-



vorisée. L'Espagne accorde à la Suisse une interprétation plus avantageuse et plus conforme aux dispositions du traité pour certains articles.

En ce qui concerne l'Autriche-Hongrie, la question du *modus vivendi* sera sans doute facile à régler. Le Conseil fédéral et le gouvernement austro-hongrois sont en effet d'accord sur la prolongation du traité actuel jusqu'au 31 décembre 1905.

Le Conseil des ministres a adopté deux décrets, l'un approuvant le *modus vivendi* avec la Suisse, l'autre appliquant le bénéfice du même *modus vivendi* à toutes les nations ayant avec l'Espagne le privilège de la nation la plus favorisée.

### Suisse et Espagne

L'échange de note entre le Conseil fédéral et le représentant spécial de l'Espagne, M. José de la Rica, au sujet du *modus vivendi* commercial, a eu lieu mardi après midi.

Voici le texte de l'arrangement :

**Arrangement commercial provisoire entre la Suisse et l'Espagne.** — La convention de commerce avec l'Espagne du 13 juillet 1892 expire le 31 du mois.

Un arrangement provisoire de la teneur suivante a été convenu aujourd'hui par échange de notes entre le Conseil fédéral et le ministre d'Espagne, M. José de la Rica y Calvo :

I. — La Suisse s'engage à accorder aux produits espagnols pendant la durée du présent arrangement provisoire le traitement de la nation la plus favorisée. Ces produits bénéficieront donc jusqu'au 31 décembre prochain du tarif d'usage actuellement existant, et, à partir du 1<sup>er</sup> janvier 1906, du nouveau tarif d'usage qui entrera en vigueur à cette date.

Les vins espagnols de Malaga et de Xérès seront traités comme les spécialités de vins italiens de Marsala, Malvasia, Moscato et Vernaccia (1).

II. — 1) L'Espagne s'engage de son côté à appliquer aux produits suisses les droits les plus réduits qu'elle accordera aux produits de la nation la plus favorisée avec le maintien des avantages qui sont prévus au tarif B annexé à la convention du 13 juillet 1892, et aux dispositions du protocole final de cette convention se rapportant audit tarif B.

2) Il est entendu que le paiement des droits de douane pourra s'effectuer en monnaie espagnole ayant cours légal conformément à la pratique actuelle, et pour toutes les marchandises qui ne sont pas comprises dans la loi du 22 février 1902 (2).

3) Il est entendu en outre :

a) Que le droit conventionnel actuel de 20 pesetas par 100 kilos prévu au numéro 58 bis du tarif B annexé à la convention de 1892 sera appliqué à tous les articles de ménage en fer forgé et en acier, émaillés, à l'exception des articles de même fabrication, qui rentrent dans d'autres positions du tarif, tels que objets de bureaux et instruments pour les sciences et les arts.

b) Que le droit conventionnel de 18,50 pesetas par 100 kilos prévu au numéro 271 du tarif B sera appliqué aux câbles conducteurs d'électricité pour voies publiques, quel que soit leur diamètre. Demeure réservée, dans les cas douteux, la justification que les câbles sont réellement destinés aux voies publiques.

c) Que le droit conventionnel de 20 pesetas par 100 kg. prévu au numéro 334 du tarif B sera appliqué à la farine lactée additionnée de sucre.

(4) Ces vins ne sont donc soumis à la finance de monopole et aux droits supplémentaires, que s'ils ne tirent pas plus de 18 degrés d'alcool.

(2) D'après cette loi, doivent être payés en or : A. Tous les droits de sortie (liège, drilles et chiffons, galènes, plombs, argentifères, litharges argentifères) ;

B. Les droits d'entrée sur les charbons, huiles minérales, morue, céréales, farine, cacao, épices, thé, voitures et véhicules, vin.

Ces droits doivent effectivement être payés en or, mais les taux de tarif sont réduits dans la proportion de la différence du cours du change.

d) Que les droits conventionnels prévus pour les broderies, selon l'espèce, seront appliqués aux broderies dites « aériennes ».

III. — Le présent arrangement entrera en vigueur le 1<sup>er</sup> septembre 1905 et durera jusqu'au 1<sup>er</sup> mars 1906. Il pourra être prolongé au-delà de ce terme, d'un commun accord.

Berne, le 29 août 1905.

### Encore les escrocs espagnols

Le truc de la malle contenant des sommes folles, ne serait-il pas éventé, et des naïfs s'y laisseraient-ils encore prendre, c'est ce que l'on se demande en lisant la prose des escrocs espagnols. Il semble que si ça ne prenait plus, des lettres comme celle qu'a reçu un fabricant d'horlogerie de notre ville et que nous reproduisons à titre de curiosité, ne seraient plus expédiées.

Voici cette lettre :

Madrid, 17 août 1905.

Monsieur,

Prisonnier dans cette ville pour banqueroute, je viens vous demander si vous voulez m'aider à retirer une somme de 800,000 francs en billets de banque que je possède dans une malle qui se trouve en dépôt dans une gare de France.

Pour cela il vous faut venir à Madrid pour lever la saisie de mes bagages en payant au Greffe du Tribunal l'amende et frais de mon jugement afin de vous emparer d'une valise contenant un secret dans lequel est caché un chèque de 40,000 francs, payable au porteur et le bulletin du chemin de fer indispensable pour retirer la malle de la gare.

En récompense je vous céderai le tiers de la somme totale. Je dois vous avertir pour votre satisfaction que vous ne verserez aucune somme sans être bien sûr du succès par des preuves certaines que je vous donnerai.

Dans la crainte que cette lettre ne vous arrive pas j'attendrai votre réponse pour signer avec mon nom et vous confier mon secret. Je ne puis recevoir votre réponse directement en prison mais vous enverrez une dépêche à mon ancien domestique qui me la remettra en toute sûreté, ainsi conçue :

Juan Vazquez, San-Dimas, 5, prae idquierda contestacion

Perrin.

Dans l'attente de votre réponse je vous recommande toute discrétion et je ne signe que

C. de S.

Surtout répondez par dépêche, jamais par lettre.

### La situation financière du Japon

Voilà une des plus intéressantes questions d'actualité. Elle se pose ainsi : le gouvernement japonais a, depuis novembre 1903, emprunté 1,300 millions de yens (3,300 millions de francs), ce qui, avec les 560 millions de yens existant au début de la guerre, porte à 4,750 milliards de francs la dette totale japonaise.

Cette dette est-elle au-dessus des forces contributives du pays. C'est ce que se demande la *Vie financière*.

On ne connaît exactement rien sur le capital du Japon, ni son revenu. En estimant celui-ci à 4 milliards, ce qui donnerait un capital de 20 à 25 milliards, on arriverait à la conclusion que la dette du Japon excède déjà le revenu national annuel et qu'elle correspond à peu près à ce que serait pour la Grande-Bretagne une dette de 60 milliards. Or, un peuple peut-il supporter une dette aussi formidable sans risquer la ruine, une dette dont le service égal à environ 100 millions de yens peut prendre près de 35% de recettes budgétaires ?

Mais si formidables que soient les engagements du Japon, il faut bien remarquer que la partie de la dette antérieure à 1904

laisse chaque année de nouvelles sommes disponibles et que, vraisemblablement, la paix faite, le pays pourra se livrer à de larges conversions qui lui permettront d'alléger considérablement le fardeau des intérêts. Il lui reste d'ailleurs des gages à offrir pour de nouveaux emprunts extérieurs dont le besoin se fera sentir, le monopole des sels et celui des chemins de fer de l'Etat qui produisent ensemble environ 25 millions de yens, lui laissent la possibilité de trouver encore, au dehors, près d'un milliard de francs.

D'autre part, le Japon est en pleine voie de développement, la guerre n'en a rien entravé sa prospérité commerciale et industrielle. Qu'y aurait-il de surprenant qu'il pût dans un avenir prochain éteindre sa dette comme il s'en est réservé la faculté et de se suffire à lui-même.

### L'action directe

La Fédération des syndicats professionnels de la Suisse (*Gewerkschaftsbund*) est convoquée pour le dimanche 1<sup>er</sup> octobre prochain. Le tractandum principal est l'*action directe pour obtenir la journée de huit heures*.

Voilà un sujet qui promet une intéressante discussion. En attendant l'assemblée générale de la Fédération suisse, les unions locales commencent déjà à débattre cette question. L'Union ouvrière de Zurich s'en est occupée cette semaine. La suite de la discussion a dû être renvoyée à jeudi prochain, dix orateurs étant encore inscrits.

### Brevets d'invention

Horlogerie et Bijouterie

#### LISTE DES BREVETS ENREGISTRÉS

##### Enregistrements.

Cl. 64, n° 32894. 25 janvier 1905, 7 1/4 h. p. — Platine de montre à répétition. — *Nathan Weil*, fabricant d'horlogerie, 18, Rue Léopold Robert ; et *Fritz Montandon*, fabricant d'horlogerie, 78, Rue Léopold Robert, Chaux-de-Fonds (Suisse). Mandataire : A. Mathey-Doret, Chaux-de-Fonds.

Cl. 65, n° 32895. 8 décembre 1904, 8 h. p. — Balancier à masse suspendue oscillant dans un plan horizontal, pour horloges. — *Charles-Edouard Guillaume*, Pavillion de Breteuil, Sèvres près Paris (France). Mandataire : A. Mathey-Doret, Chaux-de-Fonds.

Cl. 65, n° 32896. 29 décembre 1904, 6 3/4 h. p. — Mécanisme moteur aux horloges électriques réceptrices de grandes dimensions. — *Henri Campiche*, horloger, 9, Chantepoulet, Genève (Suisse). Mandataire : E. Imer-Schneider, Genève.

##### Modifications.

Cl. 64, n° 4821, avec additionnel 4821/115. 7 mars 1892, 6 h. p. — Perfectionnement apporté aux mécanismes de chronographes-compteurs. — *Georges Nicolet*, Chaux-de-Fonds. Mandataire : E. Imer-Schneider, Genève. Transmission selon déclaration du 28 juillet 1905, en faveur de *Stauffer Son & Co*, 13, Charter, House Street, Holborn Viaduct, Londres (Grande-Bretagne). Mandataire : E. Imer-Schneider, Genève ; enregistrement du 3 août 1905.

Cl. 65, n° 14531. 5 juillet 1897, 5 1/2 h. p. — Mécanisme de compteur-enregistreur. — *Nicolet fils et Co*, Chaux-de-Fonds (Suisse). Mandataire : A. Mathey-Doret Chaux-de-Fonds. Transmission selon déclaration notariée du 22 juillet 1905, en faveur de *Stauffer Son & Co*, (Londres et Chaux-de-Fonds) Chaux-de-Fonds (Suisse). Mandataire : A. Mathey-Doret, Chaux-de-Fonds ; enregistrement du 2 août 1905.

##### Radiations.

Cl. 64, n° 28105. Raquette pour montre.



- Cl. 64, n° 29072. Dispositif pour limiter les déplacements des spires externes d'un spiral coudé hors de son plan d'oscillation.  
 Cl. 64, n° 29193. Fond de boîte de montre.  
 Cl. 64, n° 30611. Mouvement de montre.  
 Cl. 65, n° 29203. Dispositif régulateur de mouvements d'horlogerie.

### Nouvelles diverses

#### La production du fer aux Etats-Unis.

Suivant les statistiques publiées par l'Association américaine du fer et de l'acier, la production du fer en saumons durant la première moitié de l'année en cours est la plus considérable qui ait jamais été contre 8.329.595 dans le dernier semestre de 1904 et 8.173.438 dans le premier; l'augmentation pour 1905 est donc respectivement de 2.839.580 tonnes et de 2.989.737 tonnes.

Les stocks invendus qui se trouvent dans les mains des usiniers ou de leurs agents étaient au 30 juin 1905 de 480.319 tonnes au lieu de 408.792 tonnes au 31 décembre 1904 et 623.354 tonnes au 30 juin de la même année.

Le nombre des hauts fourneaux en activité au 30 juin 1905 s'élève à 294; à la fin de décembre dernier il était de 261 et en juin 1904 de 216 seulement. En ce moment, on est en train de construire onze nouveaux hauts-fourneaux dont dix utiliseront le coke. Le faible volume des stocks invendus à la fin de ce semestre par comparaison avec les chiffres des périodes précédentes et avec l'accroissement considérable de la production montre nettement l'ampleur du développement de la consommation dans ces derniers mois.

#### La révolte du contribuable à Londres.

— A Londres les contributions varient selon les quartiers, mais, dans tous, elles sont énormes. Dans chaque district il y a une société protectrice des contribuables et certes elle a sa raison d'être. Le pis de la situation, c'est que le contribuable doit payer d'abord *in toto* et réclamer ensuite. Or, chacun sait que le gouvernement et ses agents se dessaisissent difficilement des fonds ainsi obtenus. En France, où les contributions

sont relativement raisonnables, on ne se doute pas de l'écrasement que subit le contribuable anglais quand sur un loyer déjà lourd il lui faut ajouter près de la moitié en contributions de toutes sortes. Avant de louer une maison à Londres il est impératif de se renseigner sur le montant des contributions qu'on devra payer, sinon, on risque de compromettre ses intérêts et de ne pouvoir faire face à ses affaires, tel ce commerçant fort honorable de la « City » qui s'est suicidé dernièrement parce qu'il ne pouvait payer ses contributions qui augmentaient d'année en année en raison de l'extravagance des autorités municipales de son quartier. L'inégalité des contributions s'explique par les emprunts que les municipalités font et qui varient selon les localités. Les quartiers pauvres sont plus grevés que les quartiers riches et c'est ce qui cause cette révolte sourde du contribuable qui s'accroît tous les jours. Ainsi « Poplar » paye 9 *schillings* 8 *pence* par livre sterling soit près de 50 pour cent tandis que la « City » ne paye que 6 *schillings* 4 *pence*; or, la « City » est riche et « Poplar » pauvre. D'un autre côté, eu égard à la population, c'est la « City » qui paye la plus forte somme, car la population sédentaire est minime. Ainsi tandis qu'un habitant de la « City » doit payer une somme de 195 liv. st. environ, l'habitant de « Poplar » ne paye que 5 liv. st., cet écart considérable est entièrement dû à la différence de population des deux districts. En ce moment une Commission prépare un projet pour égaliser les contributions et la réalisation de ce projet pourra seule ramener le calme dans les esprits.

#### La liberté du commerce.

— On reproche aux Allemands et à d'autres étrangers d'acheter des propriétés, des fabriques, des mines dans le Royaume-Uni. Ces accusations nous paraissent puériles et à cela nous pourrions répondre par la question suivante: Pourquoi les Anglais n'achètent-ils pas eux-mêmes les propriétés mises en vente? Evidemment ils ne croient pas qu'elles aient une valeur quelconque où ils ne pensent pas que leur exploitation vaille la peine qu'on s'en occupe. C'est seulement quand l'étranger a, par suite d'efforts répétés et de capitaux, fait va-

loir avantageusement lesdites propriétés que les Anglais protestent. Est-ce juste?

#### Le triomphe de l'immigrant à Londres.

— La loi sur les étrangers paraît d'autant opportune que les commerçants se plaignent de la concurrence qui s'étant aujourd'hui à toutes les branches du commerce et de l'industrie. Tel étranger qui arrive à Londres sans ressource autre que son courage et son bon vouloir, devient en quelques années commerçant estimé. Par principe autant que par économie il se fournit, une fois établi, chez des compatriotes. Il augmente ainsi, en Angleterre, les débouchés de ses nationaux et commande en quelque sorte le marché par la bonne qualité et le bon marché des produits qu'il débite. Aujourd'hui certaines industries, certains commerces, certains métiers sont entre les mains des étrangers. A Londres, les immigrants, la plupart juifs, détiennent certains métiers; ils sont boulangers, marchands de poissons, fruitiers, horlogers, coiffeurs, etc., et ils y excellent. Dans le *west-end*, le quartier commercial le plus riche de Londres, le nombre des magasins tenus par des étrangers et détaillant des produits étrangers ne se compte plus. Qui doit-on blâmer si de tous côtés l'étranger envahit le Royaume-Uni? L'Anglais lui-même qui se désintéresse de certaines branches de commerce et laisse aux étrangers le dur travail qu'il dédaigne parce qu'il n'est pas assez rémunérateur. Ce n'est, du reste, que lorsque l'étranger fait fortune qu'il crie qu'on l'écorche. Au fond, les Anglais bénéficient de la présence des étrangers qui développent les ressources du pays et satisfont les caprices des seigneurs et maîtres de l'île la plus libre et la plus riche du monde.

(Correspondance de Londres  
du *Monde Economique*).

#### Cote de l'argent

du 30 Août 1905

Argent fin en grenailles . . . fr. 109.— le kil.  
 Argent fin laminé, devant servir de base pour le calcul des titres de l'argent des boîtes de montres . . . . . fr. 111.— le kil.  
 Change sur Paris . . . . . fr. 99.86 1/2

## Observatoire national de Besançon

Concours annuel de 1905

1<sup>er</sup> Prix de série de 5 Chronomètres

**Record** avec une moyenne de 207 points jamais atteint jusqu'à ce jour

2 premiers Prix avec Médailles d'or  
 6 deuxièmes Prix avec Médailles d'arg.

GRAND CONCOURS NATIONAL DE RÉGLAGE

**Record** 8 pièces primées sur 12  
 1 premier Prix, 1 Prix de série et 7 autres Récompenses

11 3000 G 2109

CHRONOMÈTRES **LIP**

Lipmann Frères  
 à BESANÇON (France)



Grand Prix Exposition universelle de Paris 1900

**PAUL DITISHEIM**

Fabrique d'Horlogerie

11, Rue de la Paix, à La Chaux-de-Fonds

Assortiment très complet en montres décorées et montres bijou

MONTRES UNIES POUR DAMES

(H 159 C)

Chronomètres de poche

1205

Chronomètres de bord (Deck Watches)

35 Récompenses de 1<sup>er</sup> ordre dans dernières Expositions et Prix généraux de 1897, 1898, 1901, 1902, aux Concours de Chronomètres de l'Observatoire astronomique

**BREVETS D'INVENTION**  
 MARQUES DE FABRIQUE DESSINS ET MODÈLES EN TOUS PAYS  
  
**Mathey-Doret, Ingénieur-Conseil**  
 Office Général FONDÉ EN 1888 LA CHAUX-DE-FONDS (Suisse)  
 La plupart des Brevets concernant l'Horlogerie sont enregistrés par cet office

1044

C 502 H

Fabrique d'Huiles & Graisses  
 Industrielles  
**GENÈVE**  
**J. LAMBERCIER & C<sup>e</sup>**  
 Spécialité  
 DE  
 FOURNITURES pour USINES  
 Courroies, Graisseurs, Caoutchouc etc.

Organes de transmissions  
 Arbres, paliers etc.  
**GENÈVE**  
**J. LAMBERCIER & C<sup>e</sup>**  
 Agence de  
 maisons américaines  
 pour  
 Machines-outils, petit outillage

**ET MOJONNY FILS & C<sup>e</sup>**  
**YVERDON** (Suisse) 1771

Pierres fines en rubis, saphyrs, grenat pour Horlogerie  
 et pour tout instrument de précision

Exportation Spécialité: Trous olivés. Téléphone

**Déclarations de douanes - Bulletins d'expéditions**  
 avec raison sociale et autres facilités, à la  
 Lithographie-Typographie R. HAEFELI & C<sup>e</sup>, La Chaux-de-Fonds  
 La Chaux-de-Fonds, Rue Léopold Robert, 13 bis et 14



# FABRIQUE d'Assortiments à Ancre ★ L. Jeanneret-Wespy ★

9, Jardinets La Chaux-de-Fonds Jardinets, 9

**EXPORTATION**

Force et lumière électrique

H 3112 C

TÉLÉPHONE N° 734

2135

Ensuite d'agrandissements considérables de fabrication et d'achats de machines américaines, j'entreprends de très fortes séries d'assortiments levées visibles fixes à des prix sans concurrence dans toutes les qualités, rubis, saphir, grenat.

J'ai un article réclame très bon marché, levées acier, que j'entreprends par fortes quantités.

La fabrique est outillée pour livrer 20 grosses par jour.

## Bâle Carl Spaeter Bâle Comptoir de vente des ACIÉRIES DE KREFELD

Aciers fondus pour outils de toute première qualité, pour tout usage comme : étampes, matrices, poinçons, etc., etc.

Acier rapide, marque « Goliath » et « Goliath extra », pour burins à tourner, raboter, etc.

Mèches américaines. Rondelles forgées et recuites pour fraises.

Acier Siemens Martin, garanti bien trempable.

H 2254 C

1887

Arbres en acier comprimé, pour transmissions. — Acier au pied.

## • ORIS PATENT •

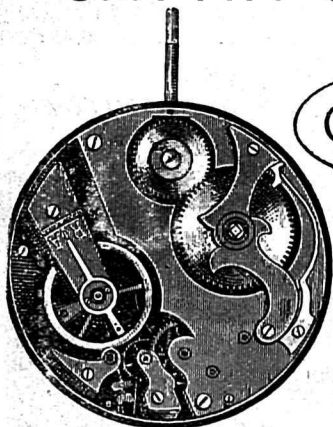
Manufacture d'Horlogerie de Hölstein  
(près Waldenburg)

Usine électrique.

Usine hydraulique.

**CATTIN & CHRISTIAN**

Marques et calibres déposés. - Brevet N° 29831



Spécialité :

**ORIS ???**

**ROSKOPF**

**I**nterchangeable

**S**ystème breveté

Principes de la maison :

Grande régularité

Exécution rapide

Qualité garantie

Prix avantageux

Adr. tégr. : „ORIS“ Hölstein (Bâle)

Téléphone

La fabrique continue à fournir les finissages et échappements  
18 lig. cyl. cal. oue avantageux.

H 384 C **Qualité irréprochable.** 1401

Production journalière actuelle : 800 montres et mouvements.

Dès que l'agrandissement de notre usine sera terminé soit  
en juin prochain, nous tiendrons à la disposition de notre  
honorabile clientèle quelques nouveautés en genres ROSKOPF.

Représentant: M. Dubois-Studler, La Chaux-de-Fonds  
Tourelles, 23



## MONTRE SECTOR

Dernière  
et plus haute nouveauté

Interchangeabilité complète

Mouvement  
extra-soigné

Réglage garanti

Le retour automatique  
des aiguilles ne peut nuire  
en aucune façon à la bonne  
marche de la montre

**BREVETS** 1395

## Manufacture d'Horlogerie Record Watch C<sup>o</sup>

**Tramelan**  
(Suisse)

**ANIRA**

extra-plate ancre soignée

or, argent, métal acier

15 rubis, spiral Breguet

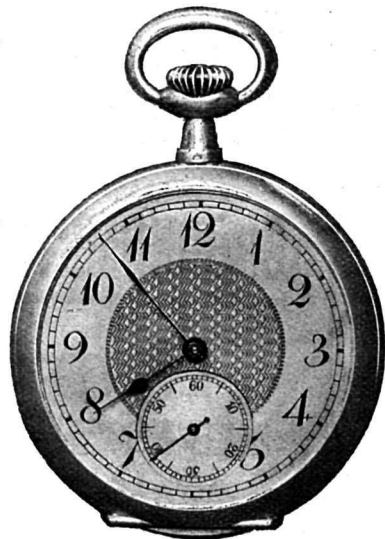
Montre élégante,  
Solide et durable

A qualité égale  
prix défiant toute concurrence

Télégrammes:

**Record, Tramelan**

Téléphone





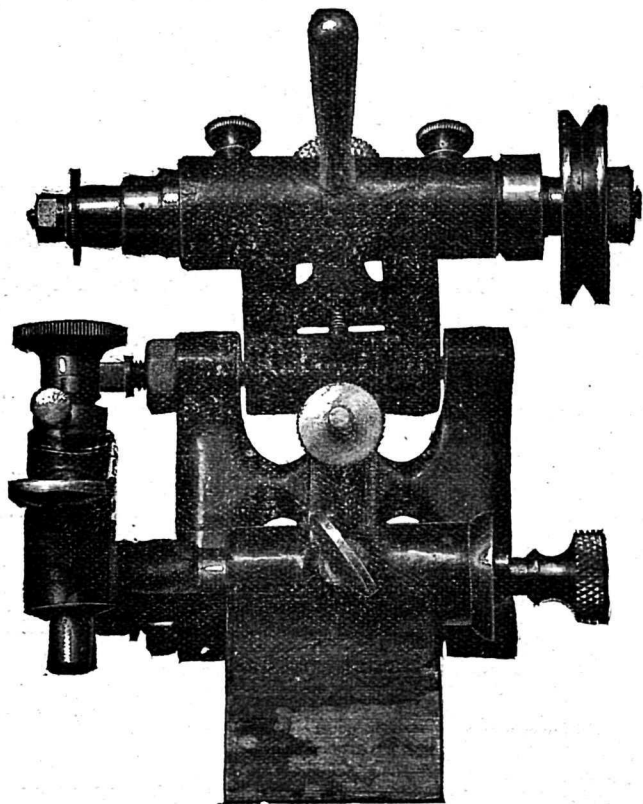
## Machine

à couper les balanciers pivotés en les centrant par l'extérieur du grand plateau, évitant ainsi toute chance de casse aux pivots. Cette machine peut aussi être utilisée pour balanciers non pivotés. 30 minutes suffisent pour en couper 1 grosse.

Ce système imaginé par la fabrique de balanciers compensés H 2886 C 2084

**C. Huguenin-Thiébaud & fils**  
**Ponts-de-Martel**

est en vente chez l'inventeur ou au magasin de fournitures d'horlogerie en gros M<sup>rs</sup> Henri Picard & Frère, La Chaux-de-Fonds.



**A. Schläfli, à Selzach**

Fabrique d'ébauches et de finissages

**Spécialités de remontoirs**

Ancres et cylindres de 11 à 24'''

Finissages système Roskopf 13 à 14'''

Remontoirs 18 1/2''' ancre extra-plats 21/12, 1<sup>re</sup> qualité



Remontoirs  
ancres 18 1/2'''  
Calibres  
déposés  
Extra-plats  
24/12



La fabrique ne fait  
pas la montre.

Remontoirs  
cylindres 11'''  
Bascule  
imitation vue  
Calibres  
déposés



La fabrique ne fait  
pas la montre.



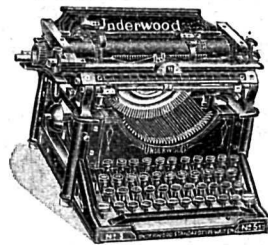
Remontoirs  
13 à 14'''  
Système Roskopf  
Calibres déposés



Etude et entreprise de calibres particuliers!

## „L'UNDERWOOD“

reste la plus **pratique**, la plus **estimée**, la plus **parfaite**  
de toutes les machines à écrire  
**Ecriture constamment visible**



Téléphone  
N° 272

Téléphone  
N° 272

Premier grand prix. — St-Louis 1904

Seul représentant pour le canton et la région :

### CH.-AD. BARBIER

Ecole pratique de sténographie et de machine à écrire

7, Montbrillant LA CHAUX-DE-FONDS Montbrillant, 7

1500 machines vendues en Suisse en 5 ans.

RÉFÉRENCES DE TOUT PREMIER ORDRE  
H 2059 C à disposition 1837

**Vente. Location. Leçons.**

Fournitures complètes pour toutes les machines à écrire.

## Fabrique de Balanciers

cylindre = plats, Dardenne, baguette et nickel. -- Spécialité de petites pièces, 8 à 15 lignes. — Balanciers pour montres plates et extra-plates, depuis 0<sup>mm</sup>,23, soit 1 1/4 douzième d'épaisseur. H 9407 J 2111

**H. Aberlin, Cortébert.**

H 9575 J

FABRICATION

2129

de filières pour vis, arbres, piliers, etc.

Taillage de toutes pièces d'horlogerie acier et laiton.

**Alf. Pécaut & fils, Sonceboz (Jura bernois)**

## Fabrique d'Horlogerie de Mühlheim

**Müller & Co, Mühlheim s/Danube**  
(Wurtemberg, Allem.)

H 430 C

Dépôt à Zurich

1536

Régulateurs, Tableaux, Pendules, Réveils

Dernières Nouveautés

Demandez les catalogues. 250 ouvriers. Exportation pour tous pays



Fabrique d'horlogerie pour tous pays

## RIAT & HINTZY

Porrentruy (Suisse)

Successeurs de E. Roussel-Galle,  
maison fondée en 1861



Spécialités de montres à clefs et remontoirs

en toute grandeur, ancre et cylindre

Horlogerie soignée et de confiance

H 9968 J

Echantillons sur demande.

945

## Manufactures de pierres fines

## THEURILLAT & C<sup>ie</sup>, Porrentruy

Usines hydrauliques et électriques à Porrentruy et Courtemaître  
occupant plus de 300 ouvriers

Spécialité de pierres moyennes, échappements et Roskopf  
avec trous extra polis et réguliers pour interchangeabilité  
absolue. H 560 P 1505

Prix très avantageux.

## PRIX-COURANTS et CATALOGUES ILLUSTRÉS

pour l'Horlogerie et la Bijouterie

EXÉCUTION SOIGNÉE

PLUS DE 500 CLICHÉS à DISPOSITION

EXÉCUTION SOIGNÉE

Lithographie-Typographie R. Haefeli & C<sup>ie</sup>

Rue Léopold Robert 14 et 13 bis



## Horlogerie

**Voyageur à la commission**, visitant l'Autriche, l'Allemagne et la France, désire faire entrer dans son assortiment quelques types de montres d'une vente courante dans ces pays. Affaires assurées. 2120  
Offres sous chiffres **J 3062 C** à **Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds.**

## Qui fabrique

bonne montre argent lépine cylindre 8 trous, dans les grandeurs 11 à 12 lignes?

Donner adresses sous chiffres **D 3049 C** à **Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds.** 2114

## Assortiments Roskopf

**Fritz GRANDJEAN**  
H 570 C Le Locle 831

## Chronographes

H 2702 C **16 lignes** 1997  
avec et sans compteur de minutes  
lépines et savonnettes

## Ernest Goy-Baud

Paix 75, LA CHAUX-DE-FONDS

## JULES JUNOD

Fabricant d'horlogerie pour tous pays  
31, rue Tête-de-Ran

**La Chaux-de-Fonds**

Médaille d'Or en collectivité H 2364 C

Montres or, argent, acier et métal  
Remontoirs dep. 9 à 18" cyl.  
et 18 lig. remontoirs ancre  
et cylindre **Extra-Plate**.  
Spécialité mouvements terminés  
pour boîtes or, ainsi que  
Montres fantaisie de 10 à 11  
lig. or, argent et acier, feuillage,  
cœur, carrée, octogone,  
boutonniers, bracelets, etc.

## MONTRE DE DAME extra-plate

lép. et sav. genre américain  
10 1/2" en qualité soignée.

## Arthur Schnegg

H 1984 C Paix, 21 1821  
**Chaux-de-Fonds**

Spécialité de 17 lignes extra plates

4566 Répétitions minutes H-21371-L

Chronographes compteurs rattrapantes

**D. GOLAY, Sentier.**

**FABRIQUE D'AIGUILLES**

4467 pour tous pays H2658N

**KAUFMANN FRÈRES**

**FLEURIER**

Téléphone Maison fondée en 1850 Téléphone

## On demande

**horloger expérimenté**  
connaissant à fond la petite  
pièce. Adresser offres avec  
détails sous **Lc 9276 X** à  
**Haasenstein & Vogler à**  
**Genève.** 2118

## Boîtes acier

20 grosses de boîtes acier  
**extra-plates** à vendre d'oc-  
casione, sans cuvette et char-  
nière, nouveau calibre.

Fabrique de boîtes **KULM**  
H 3089 C près Aarau. 2116

## Limes d'horlogerie

On peut se procurer chez  
tous les bons marchands de  
fournitures la lime marque :

« **les deux mains** »

de la **Société anonyme**

## Union ouvrière

## Abbaye-Vallorbe

## à l'Abbaye

Fabrication complètement  
nouvelle et soignée. Qualité  
garantie. La maison fabrique  
aussi tous les genres de bu-  
rins, échoppes, grattoirs, rif-  
floirs, etc., ainsi que les limes  
et râpes pour tous les mé-  
tiers. H 25066 L 2104

## Fournituriste

On demande dans une mai-  
son de fournitures en gros de  
la Chaux-de-Fonds, un fourni-  
turiste connaissant les 2 lan-  
gues et la partie à fond. Place  
d'avenir si la personne con-  
vient. — Offres Case postale  
N° **4034**, La Chaux-de-  
Fonds. H 2957 C 2097

Une fabrique d'horlo-  
gerie de Bienne demande

un

## bon employé

connaissant bien la comptabi-  
lité et la fabrication d'horlo-  
gerie. Place d'avenir. Entrée  
immédiate.

Adresser offres avec pré-  
tentions et copie de certificats  
sous chiffres **K 3063 C** à  
**Haasenstein & Vogler,**  
**La Chaux-de-Fonds.** 2121

## Une maison d'exportation

demande l'adresse de fabri-  
cants de montres ancre et cy-  
lindre 15 à 17 lignes, ainsi  
qu'en Roskopf 13 lignes. Com-  
missions suivies. 2100

Adresser offres avec prix  
sous **Fc 9127 X** à **Haasen-**  
**stein & Vogler, Genève.**

## Technicien- calibriste

jeune, habile, énergique, pos-  
sédant de solides connaissances  
en horlogerie et connais-  
sant à fond l'ébauche trouve

## emploi d'avenir

rémunérateur dans impor-  
tante manufacture d'horloge-  
rie du pays. Offres s. chiffres  
**A 9410 J** à **Haasenstein &**  
**Vogler, St-Imier.** 2110

On demande échantillons de

## Nouveautés

rem. or, argent, métal et acier  
en tous genres et extra-plates;  
de même double tour d'heures,  
2 faces, carrure acier, boîte  
sav. et lépine, plaquée or avec  
décorations.

Offres avec plus justes prix  
sous **H 3034 C** à l'agence  
**Haasenstein & Vogler,**  
**La Chaux-de-Fonds.** 2108

## Demoiselle

au courant  
des travaux  
de bureau et connaissant la  
sténographie et la machine à  
écrire, trouverait emploi à la  
Société des Fabriques de Spiraux  
réunies, Serre 15; bonnes réfé-  
rences exigées. H 3036 C 2106

Négociant en horlogerie  
cherche Hc 3030 C 2107

## représentations

de gr. fabriques. Suivant l'im-  
portance de la commission,  
prendrait risque à sa charge  
et engagerait petit capital.

Réf. de banque. S'adres. à  
Ch-Ad. Tognetti, La Chaux-de-Fonds.

Comptabilité américaine 1012

appr. à fond par leçons écrites.  
Suc. gar. Pros. gratis H. Frisch,  
exp. comp. Zurich F. 21. H 5523

A louer à la Chaux-de-  
Fonds un

## grand atelier

avec bureau;  
situation de premier ordre,  
près de la gare et de la nou-  
velle poste. Pour demandes de  
renseignements, prière de s'a-  
dresser par écrit sous chiffres  
**R 3097 C** à l'Agence **Haasenstein**  
**& Vogler, La Chaux-de-Fonds.** 2131

## A vendre

## un lot de montres

18 lig. acier, ancre, sans  
pierres.

Offres sous **X 9493 X** à l'a-  
gence **Haasenstein & Vo-**  
**glar, à Genève.** 2124

## Jeune horloger

bonne famille, bonne éduca-  
tion, apprentissage 5 ans école  
d'horlogerie de Genève et tra-  
vaillé dans première fabrique,  
cherche place dans bonne mai-  
son d'horlogerie pour rhabil-  
lage et vente. Offr., conditions:  
A. F. J. poste restante Genève.

Importante fabrique  
de montres demande

## Voyageur

expérimenté, employé  
de confiance, horloger,  
connaissant la clientèle  
d'Allemagne et d'Au-  
triche. 2125

Envoyer offres, par  
écrit avec certificats,  
sous chiffres **03087 C**  
à **Haasenstein & Vogler,**  
**La Chaux-de-Fonds.**

On demande à acheter

## 1000 cartons

système Roskopf, payables  
comptant.

Offres à **M. Casto Ca-**  
**brera,** horloger, **Badajoz**  
**Espagne.** H 3110 C 2134

## Atelier de Décoration de boîtes argent

Modèles soignés. — Haute nouveauté

## LA CHARMILLE

Succ. de Hermann Schouh  
(H 2965 J) **RENAN** 944

## Arnold Richard

Téléphone Sonvilier Téléphone

Spécialité :

Montres ancrées pour Dames  
or, argent, acier

10, 11, 11 3/4", lépines, savonnettes

Extra-plates - Hauteur normale

Fabrication et Réglage

H 10413 J soignés 980

## Fabrique à vendre ou à louer

dans un des beaux villages du canton de Neuchâtel, de  
construction tout-à-fait récente, ayant place pour 60 à 80  
ouvriers et susceptible d'agrandissement ou d'aménagement  
pour n'importe quel genre d'industrie. Jouissance d'une  
**force hydraulique** moyenne de 10 chevaux. Superbe  
dégauchement. Localité essentiellement horlogère offrant de  
grands avantages pour la main-d'œuvre très facile à obtenir.

S'adresser sous chiffres **H 4703 N** à **Haasenstein &**  
**Vogler, Neuchâtel.** 2028

La maison d'horlogerie en gros

## Sigmund Stern & C<sup>ie</sup>

Francfort s/M.

fête le 1<sup>er</sup> septembre prochain son jubilé de 25 ans.

## Avis aux Fabricants d'horlogerie Louis-C. Schären

Mécanicien - Horloger

H 9552 J à **Cortébert** 2126

se recommande pour la fabrication d'étampes pour laiton,  
blocs à colonnes. Spécialité de découpages acier en tous  
genres, ces pièces acier sont livrées trempées et blanchies.  
Calottes fer blanc, cache-poussières nickel et laiton, genre  
américain ou droit, pointeurs, plaques de travail, étampes  
à découper les trous aux platines, etc. Prix modérés.

## SOCIÉTÉ SUISSE DES SPIRAUX

Le paiement des coupons obligations se fera,  
dès le **31 août** par la Caisse de la Banque Fé-  
dérale S. A. H 3100 C 2132

Les fabricants de

## genres Japon argent

bon marché, pouvant exécuter tout de suite des commandes  
importantes, sont priés de remettre leur adresse avec prix  
sous **H 4195 N** à **Haasenstein & Vogler, La Chaux-**  
**de-Fonds.** 2130

## A remettre un commerce de bijouterie et d'horlogerie

Vente au détail à crédit par acompte sur catalogue. Beaux  
bénéfices assurés. Facilité de paiement.

S'adresser sous **U 3099 C** à **Haasenstein & Vogler,**  
**La Chaux-de-Fonds.** 2133



Boîtes

carrées

de 10 à 30 lig.

argent

acier

et

métal

H 11116 C 4048

**Cliche's**  
Gravures sur bois  
Spécialité:  
Dessins pour Catalogues  
et Prix-courants  
**R. Haefeli & C<sup>ie</sup>, Chaux-de-Fonds**



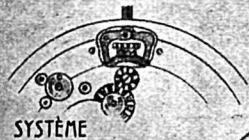
# ★ ELECTION ★

MONTRE ANCRE DE PRÉCISION  
19 LIGNES = 16 SIZE

EXTRA-PLATE ET PLATE<sup>ES</sup>  
LÉPINE ET SAVONNETTE

FABRICATION  
MÉCANIQUE  
D'APRÈS  
LES PROCÉDÉS LES PLUS MODERNES

MISE À L'HEURE  
PAR LE PENDANT À DOUBLE  
LEVIER ET À BASCULE INCRUS-  
TÉE SANS VIS



SYSTÈME  
breveté en Suisse  
et à l'Étranger.

LA MONTRE  
"ELECTION",  
SE FAIT EN

QUALITÉ A EXTRA SOIGNÉE, RÉGLÉE  
DANS LES 10 SECONDES DANS LES  
DEUX POSITIONS AVEC BULLETIN  
DE MARCHÉ.

QUALITÉ B RÉGLÉE DANS LES 20 SE-  
CONDES DANS LES DEUX POSITIONS.  
HAUTEUR 4. 3. CALIBRE I & II.  
» 4. 8. » III & IV.  
EN BOITES OR, ARGENT, ACIER,  
ET FANTAISIE.



DESSINÉ ET GRAVÉ PAR MONTBARON & GAUTSCHI. NEUCHÂTEL

Les Fils de L. Braunschweig  
**Fabrique Election** (Société Anonyme)  
**La Chaux-de-Fonds**



## Société Horlogère Reconvilier

Fabrication mécanique. — Usines électriques.

SPECIALITÉS :

Montres métal, système Roskopf

de 16 à 24 lignes

Mouvements systèmes Roskopf interchangeables

types variés

Production

mensuelle

**36.000**

montres et

mouvements.

Qualité garantie.

Prix avantageux.

Nouveautés brevetées

Société anonyme par actions.

1442

H 1691 J

Directeur, G. Ruedin.

Maison fondée en 1902.

Manufactures de montres

## Obrecht & Co

Granges (Suisse)

Spécialité de montres Système

Roskopf en toutes grandeurs

et genres et en tous métaux

*Fabrication mécanique — Système américain*

Interchangeabilité parfaite

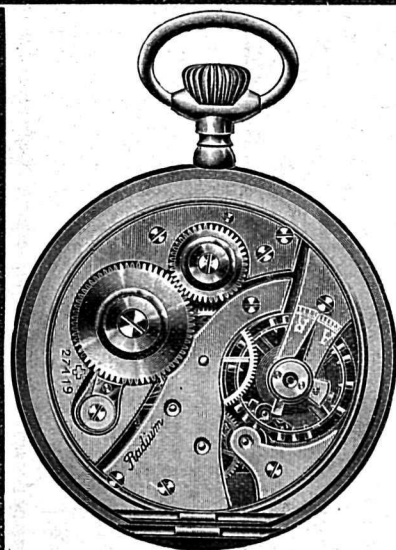
H 143 C

Qualité garantie

1301

La plus importante et la  
plus ancienne fabrique de  
montres système Roskopf.

**800 ouvriers**



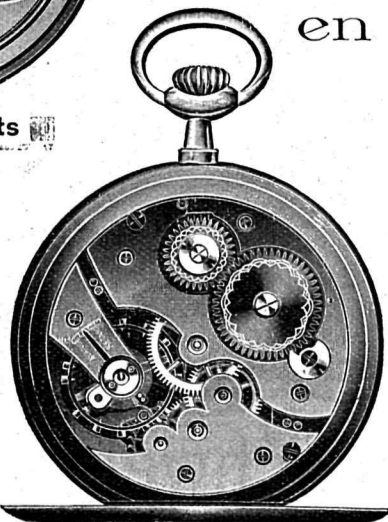
Calibre à ponts

## Montre

Brevetée **RADIUM**

Règlage de précision

en tous genres

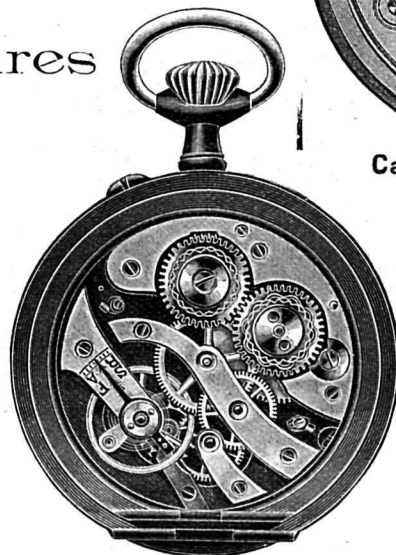


Nouvelle  
Montre plate  
bon courant

Or et argent

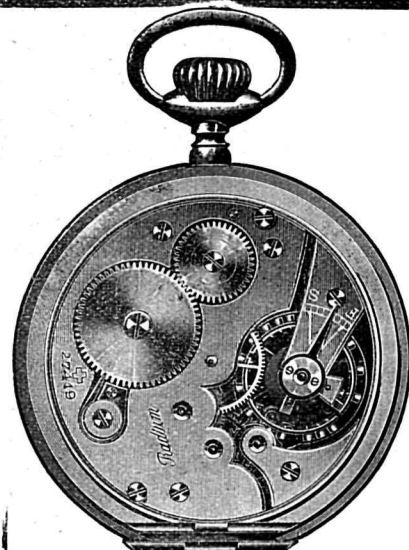


12'' pour d. mes



Calibre cylindra

Acier et métal



Calibre 3/4 platine

H 5940 I 1794

# Moutier Watch Co., Moutier (Berne)